



## 46ª Informação do GT Estenfiliose

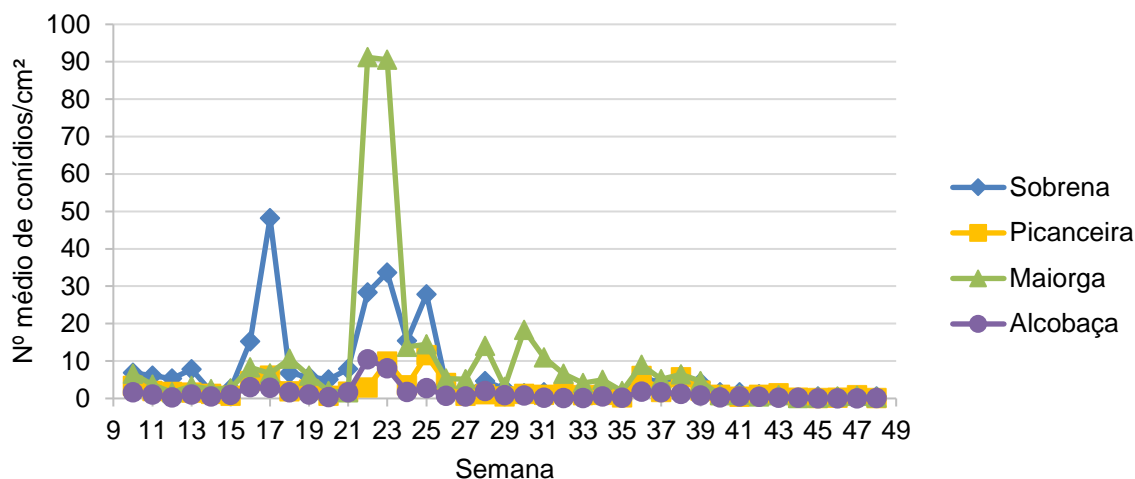
6 de dezembro de 2023

O INIAV, I.P., como coordenador do GT Estenfiliose, informa que na **semana 48** (27 de novembro a 4 de dezembro) **os resultados da monitorização** foram os seguintes:

### Número médio de conídios

O número médio de conídios/cm<sup>2</sup>/semana/pomar **diminuiu acentuadamente** no pomar da Picanceira, **diminuiu moderadamente** no pomar da Maiorga,  **aumentou moderadamente** no pomar da Sobrena e  **aumentou acentuadamente** no pomar de Alcobaça (gráfico 1).

**Gráfico 1 - Número médio de conídios/cm<sup>2</sup>/semana/pomar**



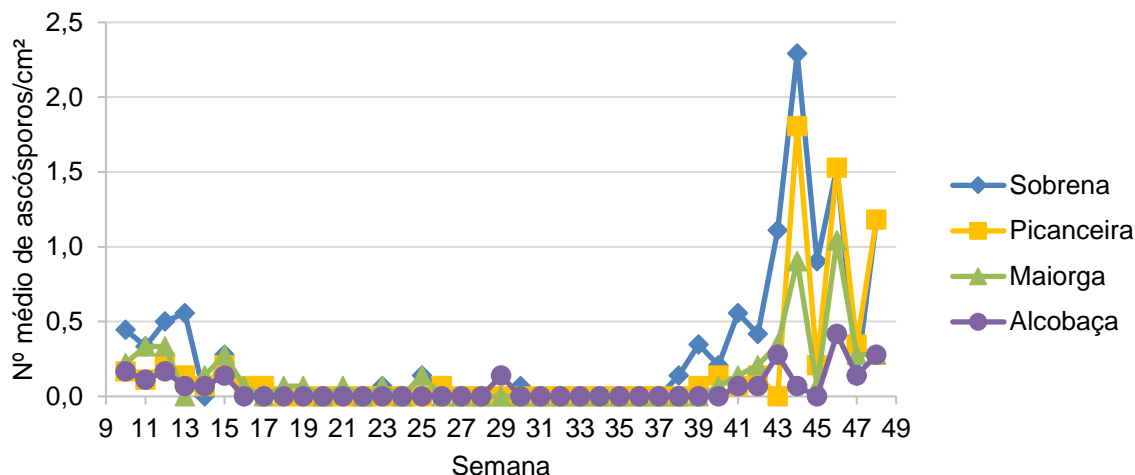
O pomar da Sobrena apresentou o **maior** número médio de conídios/cm<sup>2</sup> (0,5), seguido pelos pomares da Maiorga (0,3) e da Picanceira e de Alcobaça (0,1).

### Número médio de ascósporos

O número médio de ascósporos/cm<sup>2</sup>/semana/pomar **manteve-se** no pomar da Maiorga e **aumentou acentuadamente** nos restantes pomares monitorizados (gráfico 2).



**Gráfico 2 - Número médio de ascósporos/cm<sup>2</sup>/semana/pomar**

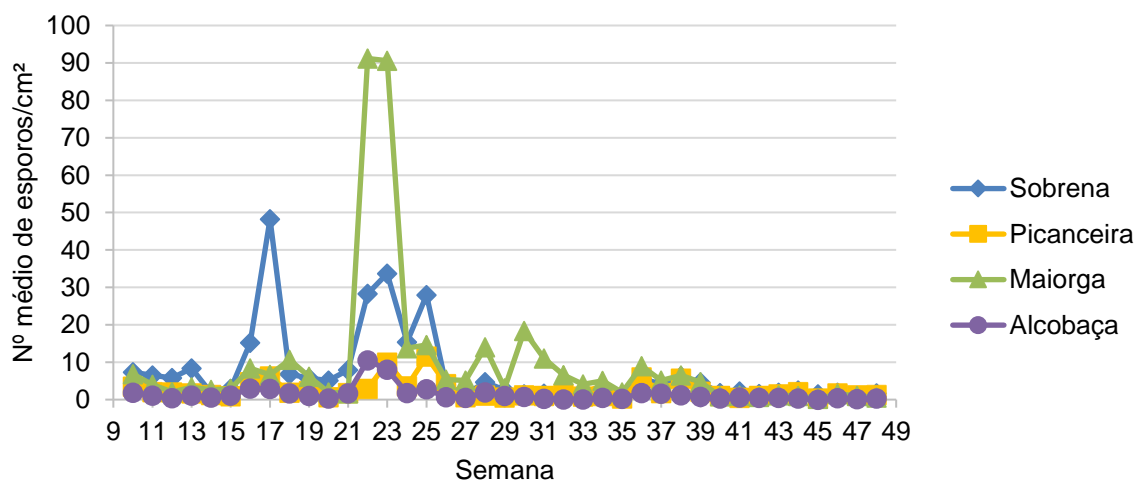


Os pomares da Sobrena e da Picanceira apresentaram o **maior** número médio de ascósporos/cm<sup>2</sup> (1,2), seguido dos pomares da Maiorga e de Alcobaça (0,3).

### Número médio de esporos

O número médio de esporos (conídios + ascósporos) /cm<sup>2</sup>/semana/pomar **diminuiu moderadamente** no pomar da Maiorga,  **aumentou ligeiramente** no pomar da Picanceira e **aumentou acentuadamente** nos pomares da Sobrena e de Alcobaça (gráfico 3).

**Gráfico 3 - Número médio de esporos/cm<sup>2</sup>/semana/pomar**



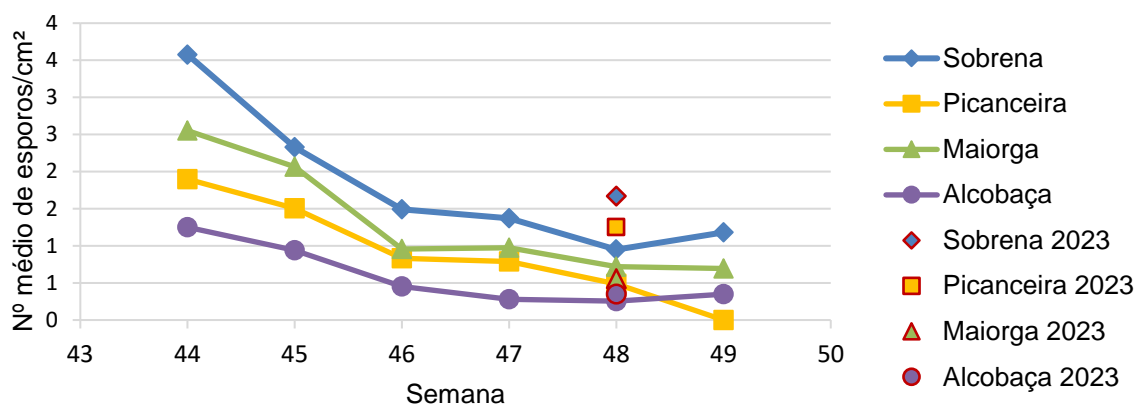


O pomar que apresenta **maior** número médio de esporos/cm<sup>2</sup> (conídios + ascósporos) é o pomar da Sobrena (1,7), seguido pelos pomares da Picanceira (1,3), da Maiorga (0,6) e de Alcobaça (0,3).

### Comparação do número médio de esporos de 2023 em relação à média dos seis anos de monitorização (2017 a 2022)

Comparando a média de 2017 até 2022\* do número médio de esporos/cm<sup>2</sup>/semana/pomar com os da **mesma semana** (semana 48) de **2023** (gráfico 4), verifica-se que os valores **deste ano** são **inferiores** 1,3 vezes no pomar da Maiorga e **superiores** 2,6 vezes no pomar da Picanceira, 1,8 vezes no pomar da Sobrena e 1,4 vezes no pomar de Alcobaça.

**Gráfico 4 - Comparação do número médio de esporos/cm<sup>2</sup>/semana/pomar do histórico anual (2017 a 2022) com 2023**



**\*Nota:** A média do número médio de esporos/cm<sup>2</sup>/semana/pomar, no pomar da Picanceira é referente unicamente aos últimos quatro anos de monitorização (2019 a 2022), devido a este pomar ter substituído o da Silveira no final de 2018.

Informamos que devido ao número de esporos ser muito baixo nesta altura do ano, iremos **suspender** a emissão desta folha informativa. **Retomaremos** a sua divulgação no **início** do ano de **2024**.



## Grupo de Trabalho para a Estenfiliose

A responsabilidade do conteúdo desta informação é do INIAV, I.P.

**O GT Estenfiliose agradece à AARA, APAS, CAMPOTEC e ao INIAV, I.P. / ENFVN a disponibilização dos pomares.**

O Coordenador do GT Estenfiliose

Entidades Financiadoras desta informação:

Organizações de produtores:



Empresas:

